

TOTO

恆溫型淋浴柱

TMWB95型

為使商品機能充分發揮，請遵照本施工說明書內容正確安裝。安裝後，請向客戶詳細說明使用方法。

1-1

安全上注意事項 (為安全起見請務必遵守以下各項說明)

安裝前，請詳細閱讀本「安全注意事項」後，再正確的進行施工。

- 為使您安全且正確地安裝本製品，並防範對您及其他使用者造成危害，抑或財產損失，本說明書列出各種不同標示。各標示及其含意如下所示。

- 以下列圖示區分，說明因遵守內容的種類。



警告

若忽視本標示欄的內容而操作錯誤，可能導致人員死亡或重傷。



注意

若忽視本標示欄的內容而操作錯誤，可能導致受傷或財物損失。

絕對「禁止」的行為。
左圖所示為「禁止分解」。務必執行的「強制」內容。
左圖所示為「務必執行」。

警告



禁止

冷熱水管請勿相反安裝

可能導致欲出冷水卻流出熱水而造成燙傷。



禁止分解

熱水給水溫度請勿超過85°C以上

若使用超過85°C以上高溫熱水，可能導致龍頭壽命縮短、破損造成燙傷或漏水弄濕家具設備等財物損失。



務必執行

為了能照刻度的溫度出水，請務必進行溫度調節

因使用條件不同，可能無法照刻度溫度出水而導致燙傷。



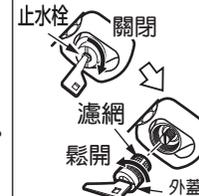
警告



務必執行

清潔濾網時，請勿突然鬆開濾網外蓋，請先關閉止水栓後再進行清潔。另外，也請確認左側及熱水側後彎腳不會燙

高溫熱水流出可能導致燙傷、或漏水弄濕家具設備等財物損失。



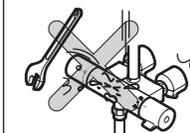
注意



禁止

請勿施以重力或撞擊

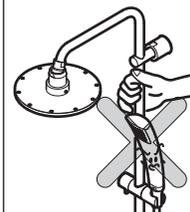
可能導致破損、漏水弄濕家具設備等財物損失。



務必執行

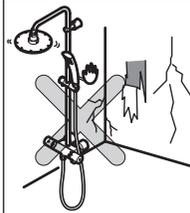
請不要將淋浴柱當成扶手使用、懸吊、或是踩在蓮蓬頭掛架上

不慎滑倒、或是鬆脫的話恐有受傷之虞。此外，也可能導致故障和漏水。



請務必安裝至強度足夠的壁面・建築結構體

若直接安裝至土牆・石膏牆等強度不足的壁面，可能導致淋浴柱脫落、牆壁損壞等造成使用者跌倒、受傷。

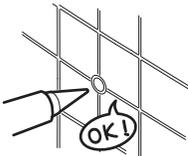


1-2

⚠ 注意

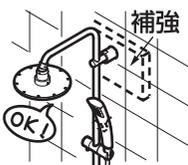
安裝孔的周圍請務必塗抹矽利康

若無塗抹矽利康，水侵入牆壁內，可能導致淋浴柱脫落、牆壁損壞等造成受傷。



請詳讀各底牆的安裝方法，確認底牆厚度足夠及確認是否已實施補強措施

若底牆厚度不足，無實施補強，可能致淋浴柱脫落、牆壁損壞等造成受傷。



安裝完畢後，請確認淋浴柱沒有鬆脫

若淋浴柱有鬆動的情形，可能導致淋浴柱脫落、牆壁損壞等造成受傷。



務必執行

2

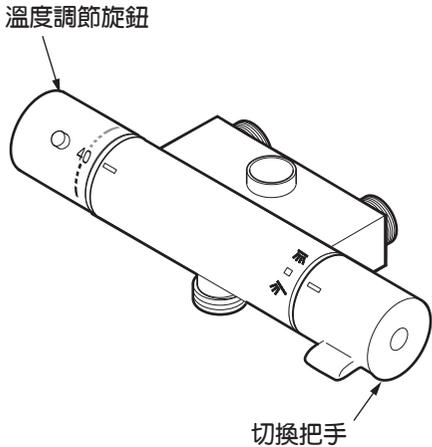
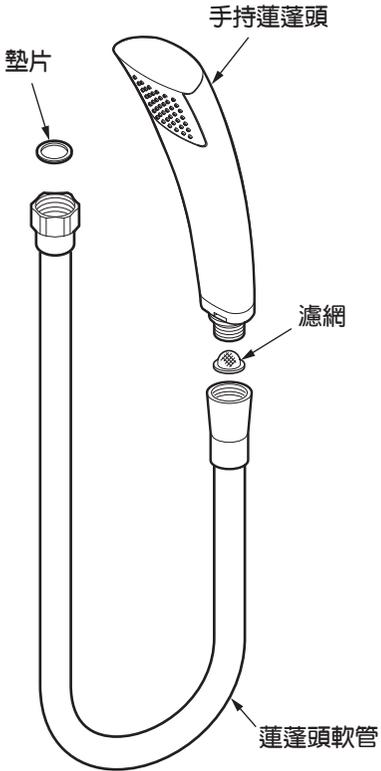
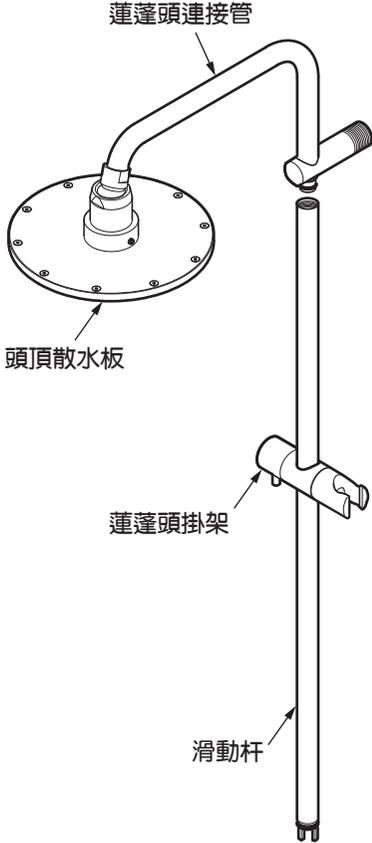
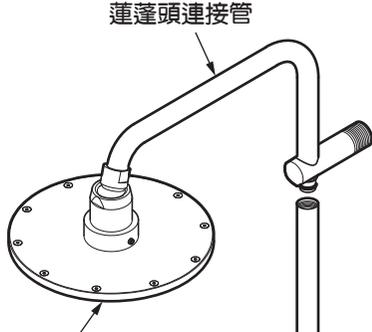
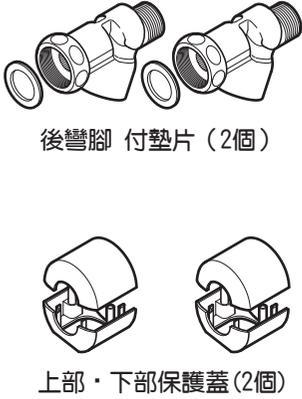
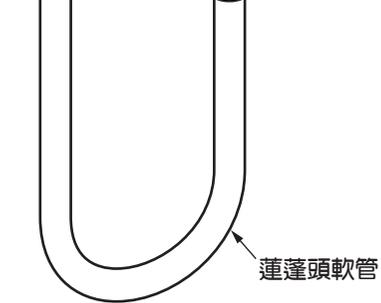
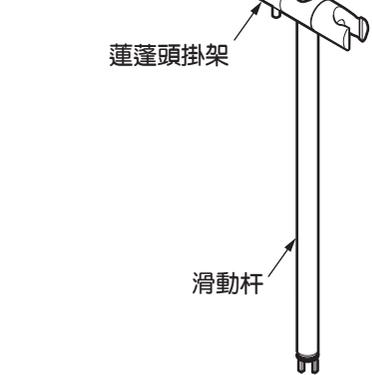
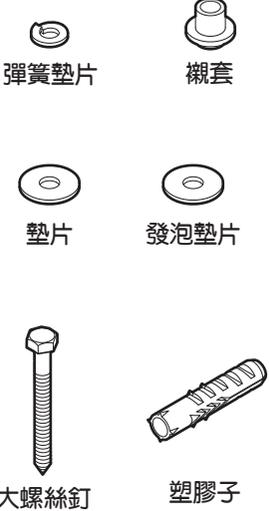
規格

冷水・熱水壓力	最低必要水壓	0.07MPa (流動壓)
	最高水壓	0.75MPa (靜水壓)
使用最高溫度		85°C以下
使用可能水質		自來水及可飲用井水
使用環境溫度		1~40°C
用途		一般住宅浴室用

5

確認零件

請確認是否有下列零件。

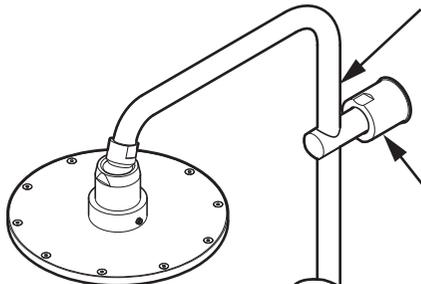
龍頭本體部	蓮蓬頭部	頭頂散水板部	安裝金具部	其他
 <p>溫度調節旋鈕</p> <p>切換把手</p>	 <p>墊片</p> <p>手持蓮蓬頭</p> <p>濾網</p> <p>蓮蓬頭軟管</p>	 <p>蓮蓬頭連接管</p> <p>頭頂散水板</p> <p>蓮蓬頭掛架</p>	 <p>外蓋 (Outer cap)</p> <p>固定螺帽 (Fixed nut)</p> <p>安裝金具 (Installation hardware)</p>	<div style="border: 2px dashed black; padding: 10px;"> <p>請務必交給客戶</p>  <p>使用說明書 (User manual)</p>  <p>使用方法標籤 (Usage label)</p>  <p>開閉工具 (On/Off tool)</p> </div>
<p>後彎腳部</p>				
 <p>後彎腳 付墊片 (2個)</p> <p>上部・下部保護蓋 (2個)</p>	 <p>蓮蓬頭軟管</p>	 <p>蓮蓬頭掛架</p> <p>滑動杆</p>	 <p>彈簧墊片</p> <p>襯套</p> <p>墊片</p> <p>發泡墊片</p> <p>大螺絲釘</p> <p>塑膠子</p>	 <p>施工說明書 (Construction manual)</p>

※依型號不同，圖示與實品的形狀有部份差異。

6-1

施工順序

6 安裝蓮蓬頭連接管・滑動杆



3 固定安裝金具

10 安裝手持蓮蓬頭・蓮蓬頭軟管

4 安裝後彎腳

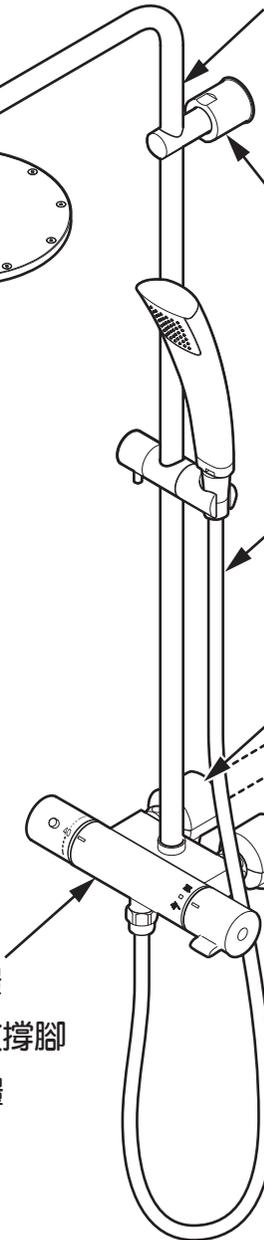
1 清潔冷・熱給水管內部

9 安裝外蓋

5 暫時固定龍頭本體

7 固定龍頭本體和支撐腳

8 正式固定龍頭本體



2 決定位置

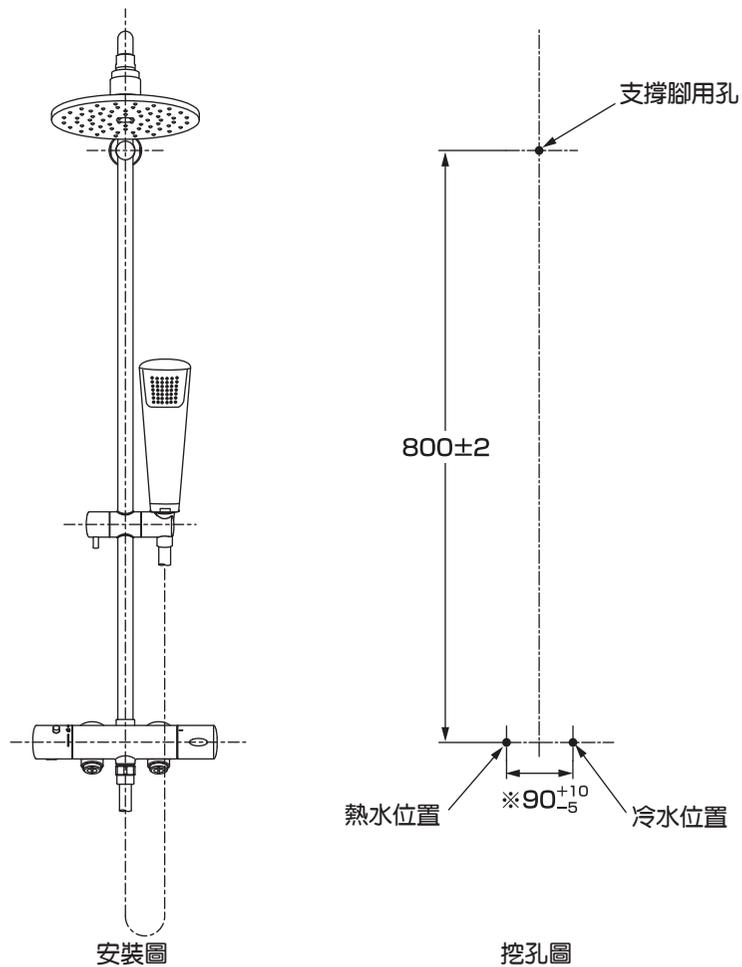
1 清潔冷・熱給水管內部

安裝前，請務必將冷・熱給水管內的垃圾、砂石等完全沖洗乾淨。

重要

2 決定位置

決定淋浴柱的安裝位置、挖孔位置。

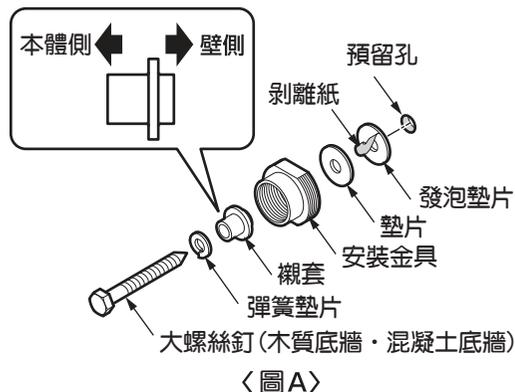


3 固定安裝金具

安裝金具的安裝方法，依牆壁的構造而不同。請依照安裝牆適用的方法正確安裝。

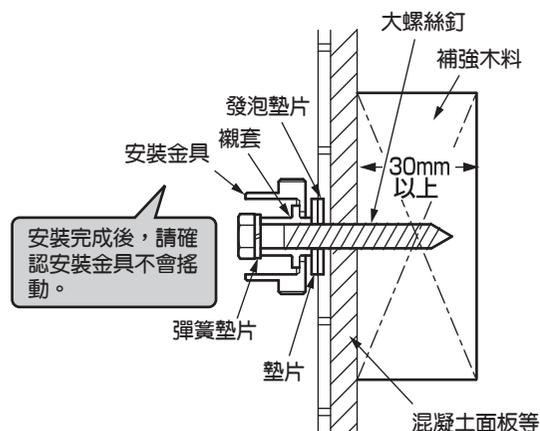
注意

- 發泡墊片請務必貼緊壁側安裝。
- 襯套請務必將較短的一邊靠壁側安裝。



木質底牆時

- ① 以電鑽鑽開 $\phi 6\text{mm}$ 的預留孔。
(磁磚的場合，以電鑽於磁磚部鑽開 $\phi 9\text{mm}$ 的孔)
- ② 撕掉發泡墊片上的剝離紙，貼在墊片上。
- ③ 依照圖A的順序固定安裝金具。

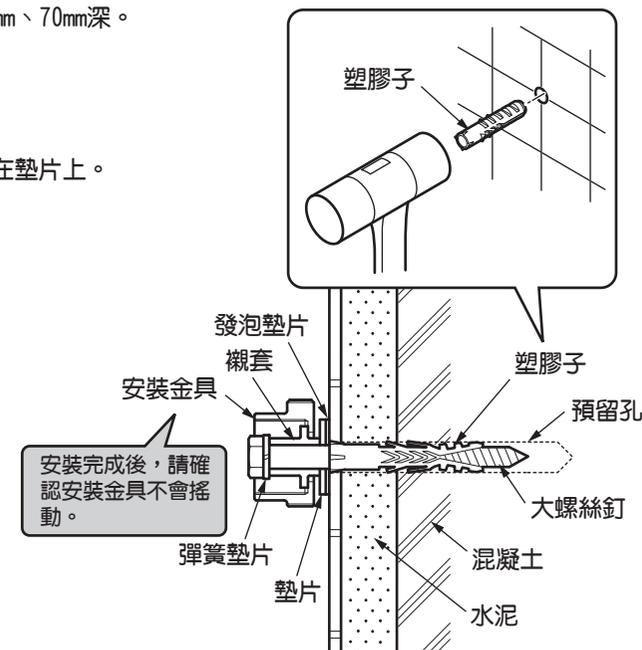


注意

- 請務必安裝30mm以上的混凝土面板+補強木料。
若未安裝補強木料的話，可能導致淋浴柱鬆動、脫落。
- 請使用可以適當地鑽開 $\phi 6\text{mm}$ 預留孔的電鑽。
電鑽的鑽頭的尺寸過大等情形導致中心偏移時，固定金具可能無法確實固定。
- 鎖入大螺絲釘前，請於孔的周圍塗抹矽利康。
- 請注意大螺絲釘勿鎖過緊以致磁磚破裂。

混凝土底牆：塑膠子固定時

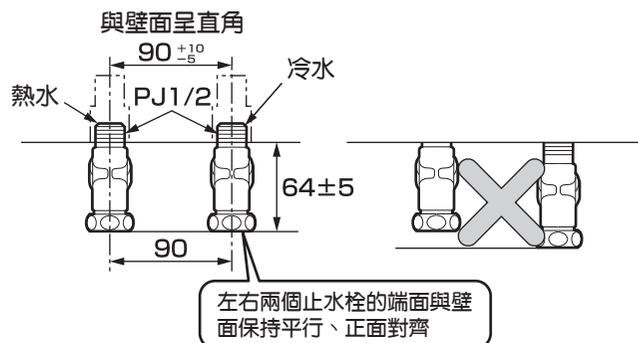
- ① 塑膠子用預留孔請鑽開約 $\phi 10\text{mm}$ 、70mm深。
- ② 將塑膠子輕輕打入預留孔內。
- ③ 撕掉發泡墊片上的剝離紙，貼在墊片上。
- ④ 依照圖A的順序固定安裝金具。



注意

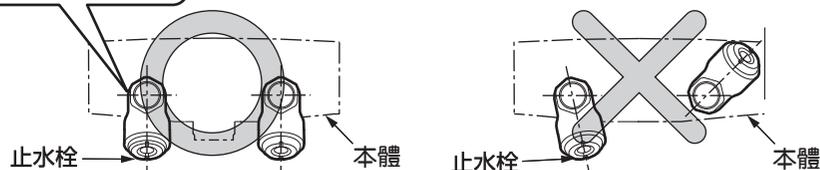
- 鎖入大螺絲釘前，請務必在孔周圍塗抹矽利康。
- 請使用可以在混凝土牆適當鑽開 $\phi 10\text{mm}$ 、深70mm預留孔的電鑽。
電鑽的鑽頭的尺寸過大等情形導致中心偏移時，固定金具可能無法確實固定。
- 請注意大螺絲釘勿鎖過緊以致磁磚破裂。

4 安裝後彎腳



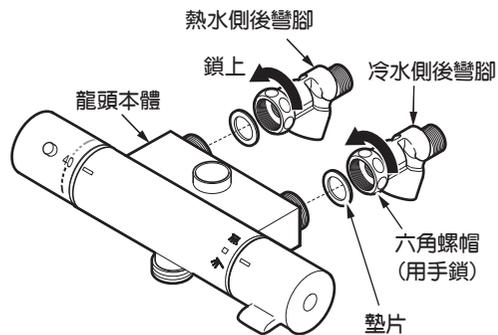
※止水栓如果安裝太靠近內側的話，日後可能難以調節流量和清潔濾網。

左右後彎腳的本體連接部
請保持同樣高度



5 暫時固定龍頭本體

請確認是否放入墊片。
熱水側·冷水側的六角螺帽請用手
互相輕輕鎖在龍頭本體，
並暫時固定在後彎腳上。



注意

請不要旋轉後彎腳。

有可能導致配管連接時鬆脫而
漏水。

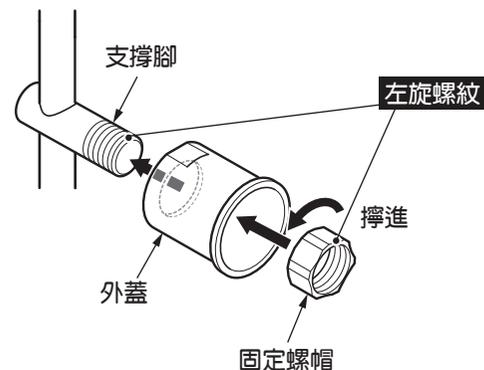
6 安裝蓮蓬頭連接管·滑動杆

在蓮蓬頭連接管用手鎖上滑動杆，
並擰到直到碰到盡頭。

注意

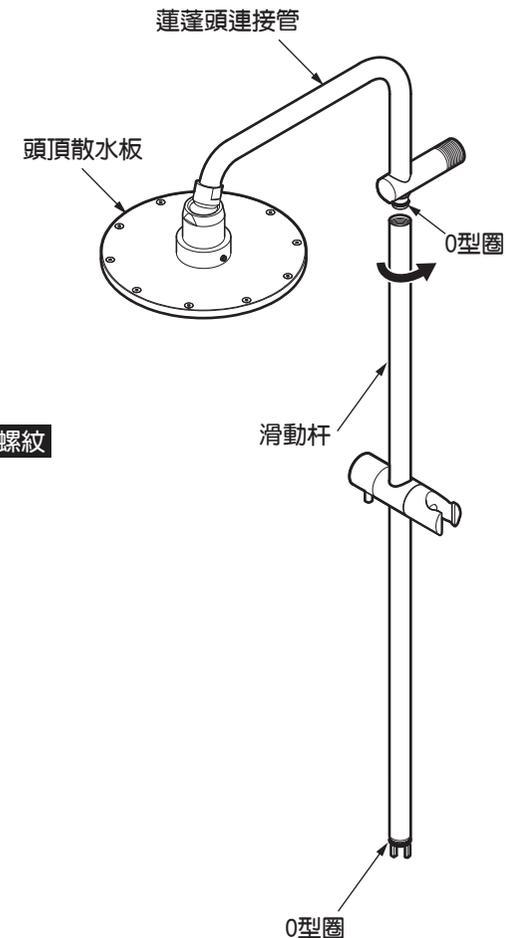
請注意不要傷到O型圈。

在支撐腳放入外蓋並擰進固定螺帽。



注意

請注意，固定螺帽為左旋螺紋。



7 固定龍頭本體和支撐腳

- 將滑動杆插入龍頭本體的切缺口。切缺口沒有對齊的話，請回轉到90°以內再插入。
- 在安裝金具暫時固定本體的支撐腳。
- 滑動杆一邊調整與牆壁平行，一邊與安裝金具、冷、熱水側的後彎腳的六角螺帽互相鎖緊。

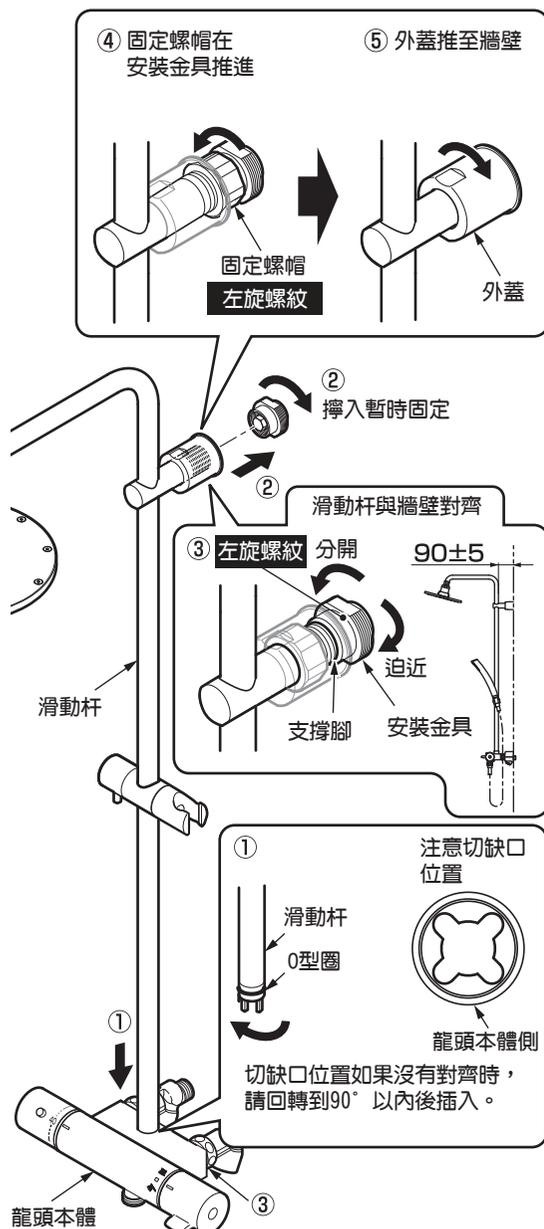
注意

- 請注意安裝金具為左旋螺紋。
- 為了避免鬆脫，請確實的牢牢鎖緊。
六角螺帽若無確實牢牢鎖緊，有可能會導致本體傾斜而漏水。
- 請不要旋轉後彎腳。
配管和連接部若鬆脫，有可能導致漏水。
- 請確認是否放入O型圈。
若無放入O型圈，有可能導致漏水等原因。

- 將固定用的固定螺帽在安裝金具推進後鎖緊。
- 在安裝金具鎖緊外蓋，再將外蓋推至牆壁後固定。

注意

- 請注意固定螺帽為左旋螺紋。
- 為了避免鬆脫，請確實的牢牢鎖緊。
固定螺帽及外蓋若未確實牢牢鎖緊，可能導致本體鬆脫或掉落。



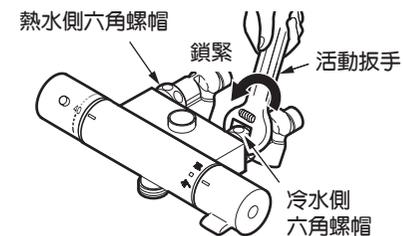
8 正式固定龍頭本體

一邊調整水平，一邊將冷、熱水側的六角螺帽互相鎖緊。

注意

為了避免鬆脫，請確實的牢牢鎖緊。

六角螺帽若無確實牢牢鎖緊，有可能會導致本體傾斜而漏水。



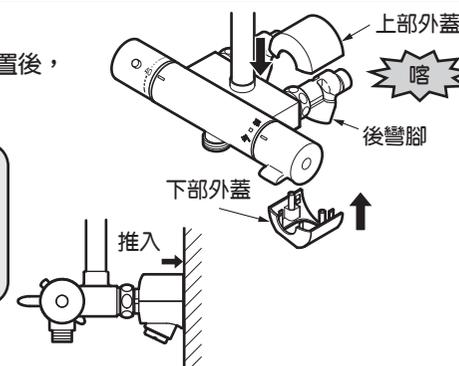
9 安裝外蓋

- 在後彎腳安裝下部外蓋，對好上部外蓋位置後，插入至聽到「喀」聲為止。

注意

因為勉強安裝外蓋有可能會折到爪部，所以請對好位置後再確實插入。

- 將外蓋推至壁面為止。



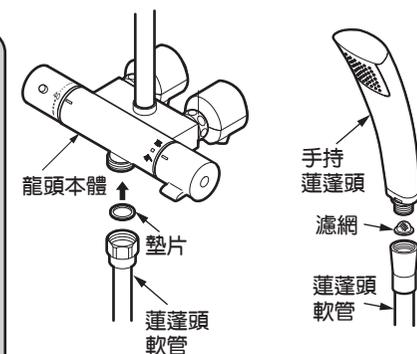
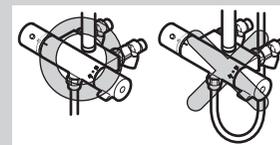
10 安裝手持蓮蓬頭·蓮蓬頭軟管

將蓮蓬頭軟管安裝至龍頭本體。再將手持蓮蓬頭安裝至蓮蓬頭軟管。

注意

- 請確認是否已放入濾網·墊片。
- 請勿將蓮蓬頭軟管從龍頭本體下方取出。

如上述取出時，有可能導致軟管折到或破損。



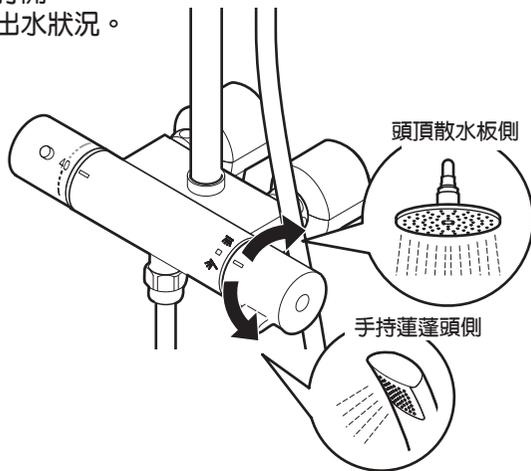
7.1

施工後的調節

1. 確認出水狀況

安裝完畢後，請將配管的總開關打開，
確認頭頂散水板及手持蓮蓬頭的出水狀況。

※即使關閉把手，有時也會因為
龍頭內部殘水的關係，需一段
時間才會完全停止出水。



2. 濾網的清潔

安裝後，請務必清潔濾網。

濾網阻塞異物時，可能產生水量變少，或只出熱水或只出冷水的情形，
功能無法充分發揮。
請向客戶說明平時應進行清潔動作。

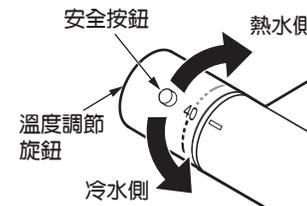
※清潔濾網時，請關閉止水栓後將濾網拆下。
另外，請確認本體左側及熱水側後彎腳未處於高溫狀態。
(詳細請參照使用說明書的「日常清潔保養」)



3. 流量的調節

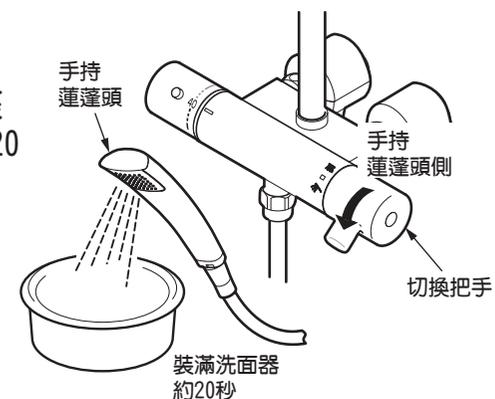
切換旋鈕全開流量過多時，請依以下
要領調節 **止水栓**。

1. 溫度調節旋鈕請朝下(冷水側)
旋轉到底，切換把手向下轉動。



2. 請以冷水側止水栓調節流量至
12L/分(裝滿洗面器大約將近20
秒的程度。)

順時針轉動流量變少，逆時針轉動
流量變多。



3. 按壓安全按鈕的同時，將溫度
調節旋鈕向上(熱水側)旋轉到
底，如同2.的步驟以熱水側止
水栓調節流量。



警告



務必執行

請注意，請小心調整熱水側流量。

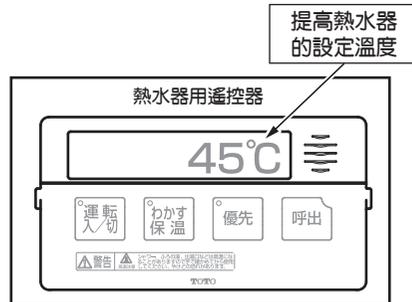
可能因熱水流出導致燙傷。

4. 確認出水溫度

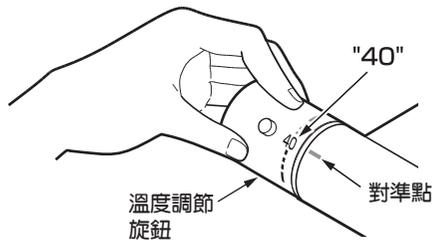
溫度調節旋鈕在工廠已設定，但是因使用條件(冷・熱水水壓、熱水溫度)不同，有時可能無法達到表示之出水溫度。
請依以下要領確認出水溫度是否如同表示之溫度。

1. 將熱水器的設定溫度設為比希望的出水溫度高。

為了出水溫度為40°C，請將溫度調節旋鈕的刻度設在40°C，熱水器溫度請設置比40°C高。
為了有舒適的淋浴流量・溫度，推薦將溫度設為60°C。



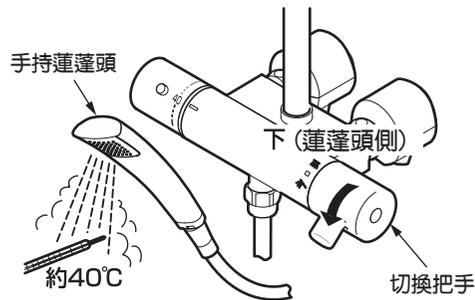
2. 將溫度調節旋鈕的刻度"40"對準記號線或對準點。



3. 將切換把手向上轉到底。 由蓮蓬頭出水。

4. 確認出水溫度。

出水溫度若為約40°C，請繼續使用。
溫度低時，請將熱水器的設定溫度提高直到出水溫度為40°C。
熱水器溫度設定50°C以上時，若出水溫度低時，必須重新設定旋鈕。



豆知識

本商品為了安全起見，設計為不會出高溫熱水的構造。
(溫度調節旋鈕正確設定時，出水最高溫度為45°C)

注意

Air In蓮蓬頭的情況，淋浴停止後，與一般蓮蓬頭不同的是由蓮蓬頭根源吸氣口處把水排出。
絕非故障。

5. 溫度調節旋鈕的設定

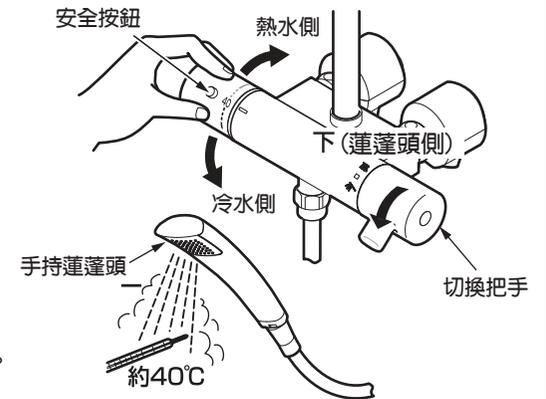
※出水溫度未達到表示之溫度時，請進行設定。

1. 切換旋鈕向下旋轉到底。

從蓮蓬頭出水。

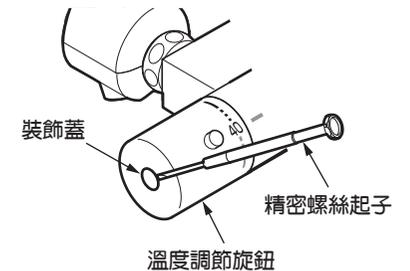
2. 不管刻度為何，將溫度調節旋鈕旋轉至流出適溫熱水(40°C)的位置。

因為溫度調節旋鈕在超過刻度"40"附近設有安全鎖，要流出高於此溫度的熱水時，請按住安全鈕旋轉。



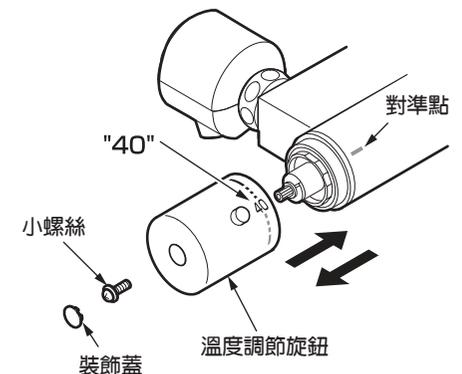
3. 拆下溫度調節旋鈕。

請注意勿轉動到溫度調節旋鈕，將裝飾蓋・螺絲拆下後，再將旋鈕拉出。



4. 安裝溫度調節旋鈕。

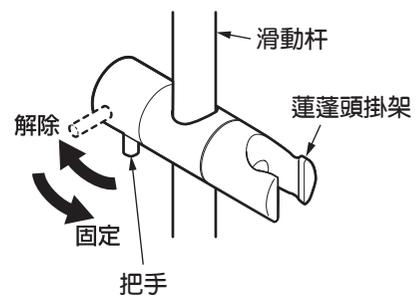
刻度"40"的文字和對準點或標準線對齊後，嵌入溫度調節旋鈕，以小螺絲固定，裝上裝飾蓋。



5. 固定後，確認出水溫度是否為40°C。

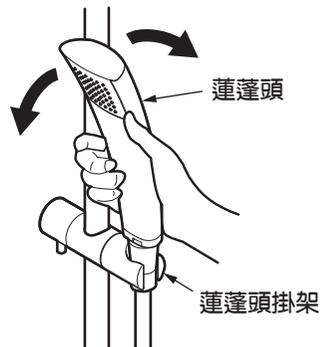
6. 調整蓮蓬頭掛架的高度

將把手朝上時，解除固定。
移動蓮蓬頭掛架，再將把手朝下，
蓮蓬頭掛架就可被固定在滑動杆上。



7. 調整蓮蓬頭掛架的角度

將蓮蓬頭插入狀態，依自己喜歡的角度
旋轉蓮蓬頭掛架，請調整蓮蓬頭的散水
角度。



安裝完畢後，請確認下列項目。

漏水的確認

確認是否有漏水情形。

由A・C處漏水的情形

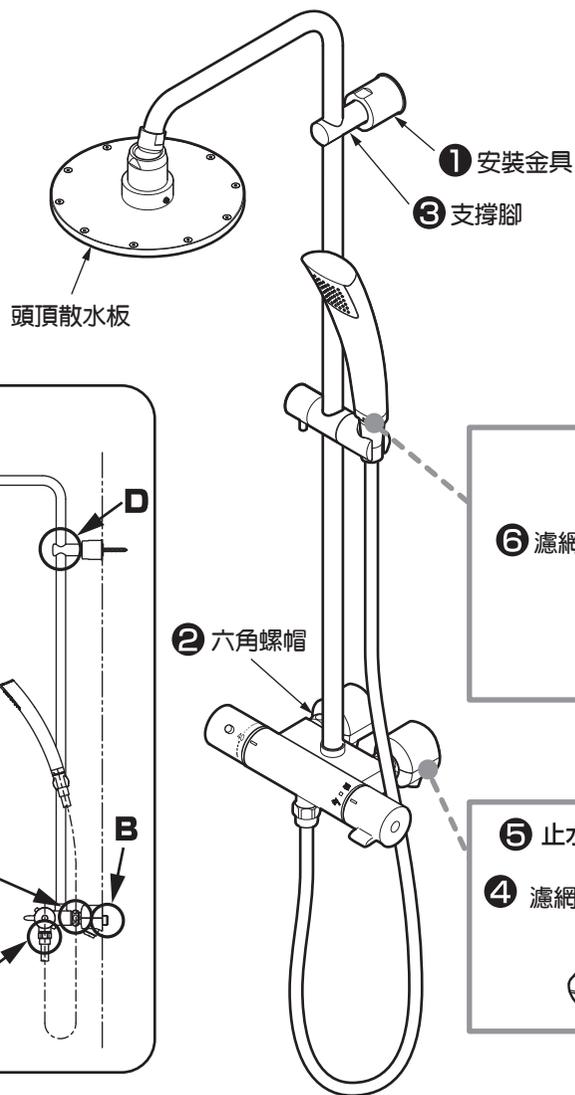
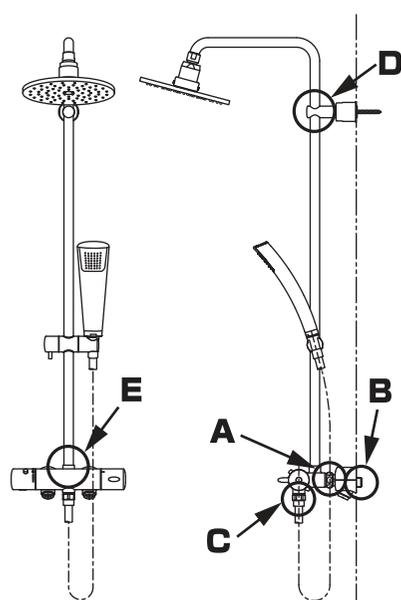
確認墊片是否已被放入後，
再將螺帽重新鎖上。

由B處漏水的情形

確認配管無腐蝕・龜裂情形
後，再次捲覆上止洩帶重新
安裝。

由D・E處漏水的情形

確認O型圈是否放入後，
再次重新安裝。



鬆脫的確認

請確認是否有鬆動。

① 安裝金具是否鬆脫？

↳ 請參照 **6-2** - **3** 「固定安裝金具」

② 六角螺帽是否鬆脫？

③ 支撐腳是否鬆脫？

↳ 請參照 **6-3** - **5**
「暫時固定龍頭本體」
和 **6-4** - **7**
「固定龍頭本體和支撐腳」

流量及出水溫度的確認

流量較少或溫度調節不易時，請確認以下
事項。

④ 濾網是否有異物阻塞？

↳ 請參照 **7-1** **2. 濾網的清潔**

⑤ 是否已打開止水栓？

↳ 請參照 **7-1** **3. 流量的調節**

※請務必將隨附說明書交與客戶。